**Index of Claims** 

Application No.	Applicant(s)	
10/789,920	NORAEV ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Lalita M Hamilton	3624	

<b>√</b>	Rejected
	A10

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

		Ц					ı					
		_					<del></del>					
Cla	ım	_	_		<u> </u>	Date	_			$\dashv$		
Final	Original	2000		-			٠					
-	1	_	$\vdash$		┢	-	$\vdash$		┢	H		
	<del> </del>	1	┢	H	$\vdash$	$\vdash$		-	┢	Н		
	3	Н	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢	Н		
	4	$\vdash$	╁	-	┢╾	-	$\vdash$	-	┢	Н		
	5	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	H		
	6	Н	-				-		-	H		
	1 2 3 4 5 6 7	H	╁	_	-		$\vdash$		┢	H		
	8	H	✝		_	$\vdash$	_		$\vdash$	H		
	9	П								П		
	10	П								П		
	11	П				ı				П		
	12	П		/								
	13	7										
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	<b>/</b>										
	15	1										
	16	Ш				<u> </u>						
	17	Ш	_						$oxedsymbol{oxed}$	Ш		
	18											
	19	Ц		_	匚	_			_	Ш		
	20	Ш	L									
	21	Ш	匚	L	L	<u> </u>	L	L	乚	Ш		
	22	Ц	L	_		_	<u> </u>	_	_	Ш		
	23	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	24	Ц	<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Ш		
	25	₩	L	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	├		_	Щ		
	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	₩	├	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	-				
	27	Н	-	<u> </u>	⊢	⊢	┡	<u> </u>	├-	H		
	20	1	$\vdash$	⊢	⊢	<del> </del>	$\vdash$	_	⊢	Н		
	20	<u>v</u>	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		
	31	$\vdash$	⊢	⊢		⊢	-	├	$\vdash$	Н		
	32	┢		H		┢	_	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	33	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	33 34	ऻऻ	✝	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		
	35	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		Н	$\vdash$	Н		
	36	$\Box$	$I^-$		Г	Г		П		П		
	36 37											
	38 39				匚				匚			
	39		匚		$\Box$							
	40	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L							
	41	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.				<u> </u>	Ц		
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	Щ		
<u> </u>	43	├	Ι—	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	Н		
	44	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н		
<u> </u>	45 46	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	├-	-	$\vdash$		├	$\vdash$		
	46	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	48	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
		┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	49	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		

	Dat	е					Cla	im				_ [	Date	9			
							Final	Original									
							ίĒ	Ç									
		<u></u>	L	$oxed{oxed}$				1									
	上	_						51									
$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L					52									
	↓_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			53 54	_					_			Щ
_	_	L		Щ	_			54								_	
$\perp$	-	L-		_				55	_					_			
		<b> </b>	L	L				56				_	_	_		-	$\dashv$
	╀	├—	_	H	_			57					_	-			$\dashv$
+	$\vdash$	┡		Н	_			58 59								_	_
+	╁	┢	$\vdash$	Н	┢			60					-	-			$\dashv$
+	╁	⊢	H		$\vdash$			61		-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-		-
+	+	-	-	H	-			62					H	H	Н		
+	+	$\vdash$	<u> </u>		-			63					H	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$
+	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				64		Н	Н	_	Ι	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\dashv$
$\top$	1	$\vdash$	T	П	$\vdash$			64 65							-	$\vdash$	
$\top$	T		T	П	Г			66		$\Box$		_	Г		Т	Г	$\neg$
$\neg$	1			Г				67									
_			Г	Г		1		68									
	1	Г						69									
$\top$								70									
								71									
								72 73									
		L						73									
		_						74									
	<u> </u>		<u>_</u>	_				75									
$\bot$	1	L	<u> </u>	_	ļ	Į		76						ļ	L_	L	
_	1	L	_	_	_			77						ļ.,	<u> </u>		Ш
+	╀	┡			_	Į		78 79								<u> </u>	
+	╀	⊢	⊢	$\vdash$	┡			79			_			H		<u> </u>	$\Box$
<del>- </del>	╀	-	├-	-	├		-	80						-	_	<u> </u>	_
+	╁	-	H	$\vdash$	┝			81 82		_		_		$\vdash$		<u> </u>	
+	╁	-			-			83					_			<u> </u>	
-	╁	⊢	H	$\vdash$	⊢			84		_	_	_		$\vdash$	_	$\vdash$	
	╁	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			85	-	-	H	-	Н	$\vdash$	-		$\vdash$
+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	86	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	-	$\dashv$
+	+	$\vdash$	_		$\vdash$			87	_				_				-
$\top$	†	Т		П	_			88							Н		
$\top$		Т	Г	П	Т	1 1		89									_
Ť	1	<u> </u>				1 1		90						$\Box$	П	Т	
1	Τ	Г	Г	П				91									
$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						]		92									
I						l i		93									
								94									
Т		匚	匚					95									
$\perp$	_		$oxed{oxed}$	Щ				96									
$\bot$	↓_	<u> </u>	_	Щ				97	_				$\Box$	<u></u>		Щ	
$\bot$	$\perp$	_	ldash	Щ	<u> </u>			98			Щ	L.,	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	Щ
	1	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>			99		$\sqcup$	Щ		L	Щ.		L	Щ
$\perp$	1_	L		L	<u> </u>	J I		100						L		Щ	

Cla	aim	Date								
				<u> </u>						
Final	Original					'				
	101									
	102 103		_	<u> </u>		L				Щ
	103			<u> </u>	_	<u> </u>				
	104		_	_	_	_	_	_		$\dashv$
	105 106	_	_	_	_			-	$\vdash$	$\dashv$
	107	_			_			-	<u> </u>	$\dashv$
	108	_	$\vdash$	$\vdash$	_		-		$\vdash$	$\vdash$
	109		$\vdash$	-		$\vdash$	H	$\vdash$		H
	110									H
	110 111		$\vdash$							
	112									
	113									
	114									
	113 114 115		L	_		L		L	_	Ш
	116 117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ
	117		<u> </u>	<u> </u>	_	_				Ш
	118	-	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	
	119 120		-	┝	┝	-	├	_	-	Н
	120		$\vdash$	⊢	-	_	_			Н
	122	⊢	┝	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	H		Н
	123	-	$\vdash$	┢	┝	┢	┢			Н
	124	_	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$
	125	-		┪	$\vdash$					
	126						_			П
	127									
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	129		_		<u> </u>					Ш
	130			_	<u> </u>		L.	L		Ш
	131			L		_	L			Ш
	132 133		-	_	-	_		_	<u> </u>	Н
	133		<u> </u>	⊢	_	_	_	H	<u> </u>	Н
	135		<b> </b>	├-	_	┝	┢┈	-	⊢	Н
	136		┢		-	┢	┢	-	$\vdash$	H
<del></del>	136 137		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	138	_	$\vdash$	Т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	138 139			Γ	_	Г	Г			Н
	140									
	141									
	142									
	143		L	$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>		Щ		Ш
	144	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	145	L.,	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	146	-	$\vdash$	⊢	_	<u> </u>	├-	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	147 148	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	Щ
	148	H	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	150	Ь—	$\vdash$	-		├	-	├	-	H
	130	L			<u> </u>	L	<u> </u>	L_	Ц_	لــا